

Haft-Grundierung

PCI Elastoprimer Uni

zur Untergrundvorbehandlung bei Fugenabdichtungen

Neu

Anwendungsbereiche

- Für innen und außen.
- Für Wand-, Boden- und Deckenfugen.
- Für mattfeuchte und trockene Untergründe
- Zum Grundieren der Fugenflanken vor dem Einbringen von PCI Elritan 100, PCI Elritan 140, PCI Carraferm, PCI Silcofug E und PCI Silcoferm S.
- Zum Verbessern der Haftung auf den verschiedenen Untergründen (siehe Tabelle).



PCI Elastoprimer Uni verbessert die Haftung von PCI-Fugendichtstoffen auf den angegebenen Untergründen.

Produkteigenschaften

- Kurze Ablüftezeit
- Transparent
- Einfache Anwendung
- Ermöglicht ein dauerhaftes Schließen von Anschluss- und Bewegungsfugen, auch auf schwierigen Untergründen.

Daten zur Verarbeitung/Technische Daten

Materialtechnologische Daten

Materialbasis	lösemittelhaltiger Primer
Komponenten	1-komponentig
Konsistenz	flüssig
Dichte	ca. 1 g/cm ³
Farbe	transparent
Lagerung	Im Originalgebände trocken zwischen +5 °C und +25 °C lagern.
Lagerfähigkeit	mind. 9 Monate

Lieferform

Verpackung	Art.-Nr./EAN-Prüfz	Farbe
1-l-Dose	11634/0	transparent

Anwendungstechnische Daten

Verarbeitungstemperatur	ca. + 5 °C bis + 40 °C min. 3 °C über Taupunkt
Verbrauch	
saugende Untergründe	ca. 4 ml/lfm bei 15 mm Fugentiefe
nichtsaugende Untergründe	ca. 3 ml/lfm bei 15 mm Fugentiefe
Ergiebigkeit	1-l-Dose ausreichend für saugende Untergründe ca. 250 m bei 15 mm Fugentiefe nichtsaugende Untergründe ca. 333,3 m bei 15 mm Fugentiefe
Ablüftezeit	ca. 30 bis 480 Minuten (30 Min werden bei T>15 °C erreicht)

Primer-Tabelle zur Untergrundvorbehandlung

Untergrund	PCI Elritan 100	PCI Elritan 140	PCI Carraferm	PCI Silcofug E	PCI Silcoferm S
Acrylglas	Uni	–		–	
Aluminium, mit Eloxierung	Uni	Uni	0	Uni	0
Aluminium, ohne Eloxierung	Uni	Uni	0		0
Badewannenacryl			0	0	0
Beton	Uni	Uni		–	
Chrom			0	Uni	0
Edelstahl V 2A /V 4A	Uni	Uni	0	Uni	0
Epoxid-Mörtel / -Beschichtung	Uni	Uni			
Faserzement	Uni	Uni		–	
GFK auf Basis UP, EP, PU	Uni	Uni			
Glas	Uni	Uni	0	0	0
Granit / Backstein / Ziegelstein	Uni	Uni			
Holz, unbehandelt	0	0	0	0	0

PCI Elastoprimer Uni

Holz, lasiert	Uni	Uni	0		
Kalksandstein-Mauerwerk	Uni	Uni	-	-	-
Keramik, glasiert	Uni	Uni	0	0/Uni	0
Keramik, unglasiert, hochgebrannt	Uni	Uni	0	0/Uni	0
Keramik, saugend	Uni	Uni	0	0/Uni	0
Klinker-Verblender	Uni	Uni	-	0/Uni	0
Kunststoffprofile aus Hostalit Z	Uni	Uni	-		
Kupfer	Uni	Uni	0	-	0
Lack auf Basis UP, EP, PU, Pulver	Uni	Uni			
Linoleum	Uni	Uni	0	0	0
Melaminharz (Resopal)			0	0/Uni	0/Uni
Messing	Uni	-	0	-	0
Naturwerkstein (außer Schiefer)			Uni	-	-
Polyester	-	Uni	0	0	0/Uni
Polystyrol, aufgeraut	-	Uni	-	-	Uni
Porenbeton	Uni	Uni	-	-	-
Putz (mineralisch)	Uni	Uni	-	-	
PVC, hart	Uni	Uni			
Steinzeug(rohre), glasiert/unglasiert	Uni	Uni	Uni	0	0
Weißblech			0	-	0
Zink, verzinktes Eisen	Uni	Uni	0	-	0

Uni = PCI Elastoprimer Uni

0 = Ohne Grundieren geeignet.

- = Fugendichtstoff nicht geeignet.

Untergrundvorbehandlung

- Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und frei von Staub, losen Teilen, Fett und Verunreinigungen sein. Die jeweiligen Bedingungen an den Untergrund für die verwendeten PCI-Fugendichtstoffe (siehe Angaben im zugehörigen Technischen Merkblatt) müssen erfüllt sein.

Verarbeitung von PCI Elastoprimer Uni

- Fugenränder vor dem Grundieren zum Schutz vor Verunreinigungen mit Selbstklebeband abkleben.
- PCI Elastoprimer Uni ist gebrauchsfertig und wird mit einem Pinsel auf den vorbereiteten Untergrund auftragen. Bei stark saugenden Untergründen kann ein zweiter Auftrag notwendig sein. Das Gebinde nach Gebrauch wieder fest verschließen, um die Verwendbarkeit zu erhalten.
- Nach ausreichender Ablüfzeit zeitnah den jeweiligen Fugendichtstoff ordnungsgemäß einbringen.

Bitte beachten Sie

- Die Auswahl des geeigneten Fugendichtstoffes muss anhand des Technischen Merkblattes der PCI erfolgen.
- Zum Erzielen einer einwandfreien Haftung müssen die Untergründe entsprechend den Angaben in der Technischen Merkblätter der PCI gereinigt oder vorbehandelt werden.
- Bei selbsthaftenden PCI Fugendichtstoffen können bei bestimmten Anwendungen auch zusätzlich die aufgeführten PCI Elastoprimer angewandt werden.
- Bei nicht aufgeführten Untergründen Beratung von den technischen PCI-Beratungszentralen anfordern.
- PCI Elastoprimer Uni reagiert mit Feuchtigkeit. Gebinde nach Gebrauch direkt wieder fest verschließen.
- PCI Elastoprimer Uni sollte nach dem Öffnen innerhalb von 1-2 Monaten verbraucht werden.

Hinweise zur sicheren Verwendung

Nur für gewerbliche / industrielle Verwendung.

Enthält Ethylacetat.

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält Dibutylzinndilaurat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Behälter dicht verschlossen halten. Einatmen von Nebel oder Dampf vermeiden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. Bei Brand: Trockensand, Löschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht und geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Sollen größere Mengen PCI Elastoprimer Uni verarbeitet werden, ist insbesondere in engen Räumen, Gruben, Silos etc. auf gute Lüftung zu achten. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

GISCODE RE60

Weitere Informationen können dem PCI-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Architekten- und Planer-Service

Bitte PCI-Fachberater zur Objektberatung heranziehen. Weitere Unterlagen bitte bei den Technischen PCI-Beratungszentralen in Augsburg, Hamm, Wittenberg, in Österreich und in der Schweiz anfordern.

Entsorgung von entleerten PCI-Verkaufsverpackungen

Informationen zur Entsorgung entnehmen Sie bitte der Homepage unter <http://www.pci-augsburg.eu/de/service/entsorgungshinweise.html>. Produkt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Verpackung nur restentleert zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Nicht ausgehärtete Produktreste der Schadstoffsammlung zuführen.

PCI-Beratungsservice für anwendungstechnische Fragen:

+49 (8 21) 59 01-171

www.pci-augsburg.de

PCI Augsburg GmbH

Piccardstr. 11 · 86159 Augsburg
Postfach 102247 · 86012 Augsburg
Tel. +49 (8 21) 59 01-0

www.pci-augsburg.de

PCI Augsburg GmbH Niederlassung Österreich

Dresdner Straße 87/A2/Top 3 · 1200 Wien
Tel.: +43 50610 5000

www.pci.at

Sika Schweiz AG - VE PCI

Tüffenwies 16 · 8048 Zürich
Tel. +41 (58) 436 21 21

www.pci.ch

Ausgabe 3/25

Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig; die neueste Ausgabe finden

Sie immer aktuell im Internet unter www.pci-augsburg.de

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Technischen Merkblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die im Technischen Merkblatt unter „Anwendungsbereiche“ nicht ausdrücklich genannt sind, sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, die technische Beratung der PCI einzuholen. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der PCI einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.